

Editorial

En este número de la revista nos ocupamos de un tema que cada vez cobra un mayor interés, tanto en el ámbito internacional como en España. Se trata de la aplicación de la informática y de la electrónica para lograr un control total del medio ambiente y las condiciones de vida dentro de una edificación.

Conocemos esta ciencia con el nombre de domótica, procedente del latín *domus*, en clara referencia a su uso más extendido, ya que, habitualmente, tratamos de sistemas especialmente dedicados al hábitat doméstico.

Podría parecer que en la realización de este monográfico hemos cometido un olvido al no incluir ninguna realización totalmente práctica, pero no ha sido así.

En realidad, casi todas las soluciones de las que se habla en el presente número son prácticas, aunque no se correspondan con un producto de una marca comercial concreta. La labor de crear estos productos, enteramente comerciales, corresponde a los ingenieros, arquitectos y empresarios, dedicados a implantar soluciones domóticas concretas a cada necesidad.

Nuestra intención al publicar este número es la de mostrar el estado actual de la tecnología, presentando las últimas tendencias en investigación, así como los estándares más actuales. Para ello hemos contado con la aportación, en forma de artículos, de prestigiosos investigadores, pertenecientes tanto a universidades españolas como extranjeras y a renombrados institutos de investigación, a los cuales deseamos agradecer desde aquí su desinteresada participación en la realización de este número monográfico de Informes de la Construcción.

Marina Álvarez Alonso
Isaac Moreno Navarro